

Energieausweis für Wohngebäude

LINZ AG

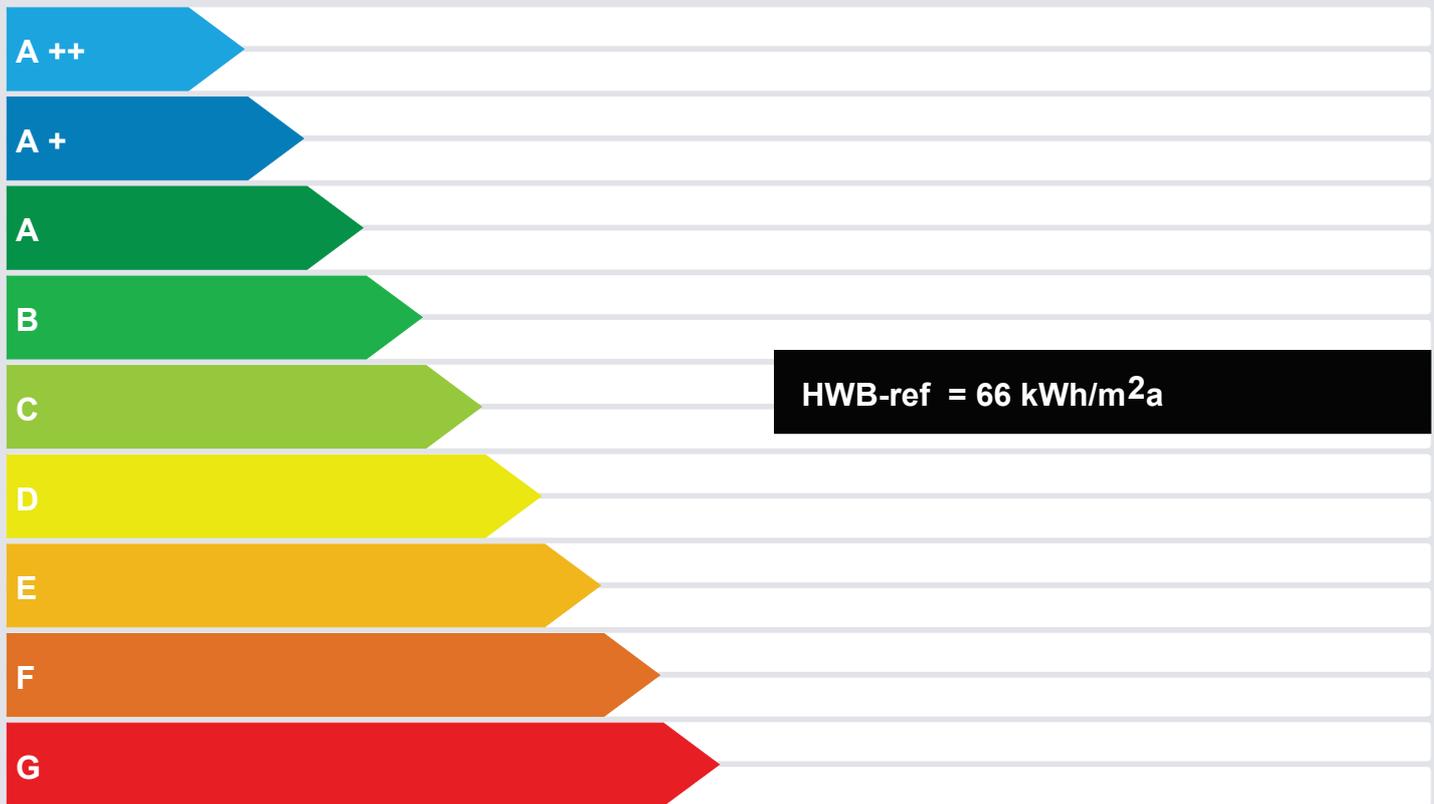
gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

GEBÄUDE

Gebäudeart	Mehrfamilienhaus	Erbaut	1991
Gebäudezone	Wohngebäude	Katastralgemeinde	Pregarten
Straße	Grünbichl 120	KG-Nummer	41002
PLZ/Ort	4230 Pregarten	Einlagezahl	1306
Eigentümer	Heimstätte Gesellschaft m.b.H.	Grundstücksnummer	1192/52

SPEZIFISCHER HEIZWÄRMEBEDARF BEI 3400 HEIZGRADTAGEN (REFERENZKLIMA)



ERSTELLT

ErstellerIn	Julia Mayrhofer	Organisation	Linz-Energieservice GmbH-LES
ErstellerIn-Nr.		Ausstellungsdatum	17.09.2009
GWR-Zahl		Gültigkeitsdatum	17.09.2019
Geschäftszahl	LES-NEH-1-115-2	Unterschrift	 LINZ ENERGIESERVICE GMBH-LES 4021 Linz, Wiener Straße 151

Dieser Energieausweis entspricht den Vorgaben der Richtlinie 6 "Energieeinsparung und Wärmeschutz" des Österreichischen Institutes für Bautechnik in Umsetzung der Richtlinie 2002/91/EG über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden und des Energieausweis-Vorlage-Gesetzes (EAVG).

EA-01-2007-SW-a
EA-WG
25.04.2007

1

Energieausweis für Wohngebäude

gemäß Önorm H 5055
und Richtlinie 2002/91/EG

OIB
Oesterreichisches Institut für Bautechnik

LINZ AG

GEBÄUDEDATEN

Brutto-Grundfläche	809,19 m ²
beheiztes Brutto-Volumen	2395,0 m ³
charakteristische Länge (lc)	2,06 m
Kompaktheit (A/V)	0,49 1/m
mittlerer U-Wert (Um)	0,60 W/m ² K
LEK-Wert	44

KLIMADATEN

Klimaregion	N
Seehöhe	425 m
Heizgradtage	3728 Kd
Heiztage	225 d
Norm-Außentemperatur	-13,0 °C
mittlere Innentemperatur	20 °C

WÄRME- UND ENERGIEBEDARF

	Referenzklima		Standortklima		Anforderungen	
	zonenbezogen	spezifisch	zonenbezogen	spezifisch		
HWB	53427 kWh/a	66,03 kWh/m ² a	62401 kWh/a	77,12 kWh/m ² a		
WWWB			10337 kWh/a	12,78 kWh/m ² a		
HTEB-RH			14030 kWh/a	17,34 kWh/m ² a		
HTEB-WW			10540 kWh/a	13,03 kWh/m ² a		
HTEB			34524 kWh/a	42,67 kWh/m ² a		
HEB			98075 kWh/a	121,20 kWh/m ² a		
EEB			98075 kWh/a	121,20 kWh/m ² a		
PEB						
CO ₂						

ERLÄUTERUNGEN

Heizwärmebedarf (HWB):

Vom Heizsystem in die Räume abgegebenen Wärmemenge die benötigt wird, um während der Heizsaison bei einer standardisierten Nutzung eine Temperatur von 20°C zu halten.

Heiztechnikenergiebedarf (HTEB):

Energiemenge die bei der Wärmeerzeugung und -verteilung verloren geht.

Endenergiebedarf (EEB):

Energiemenge die dem Energiesystem des Gebäudes für Heizung und Warmwasserversorgung inklusive notwendiger Energiemengen für die Hilfsbetriebe bei einer typischen Standardnutzung zugeführt werden muss.